

CARON  
AK 60  
-2007

# COMBATING ARSON



Ministry  
of the  
Solicitor General  
Ontario

Office  
of the  
Fire Marshal



## WHY ARSON?

Arson is one of the fastest growing and deadliest of crimes. Each year in Ontario, millions of dollars in property is destroyed and numerous lives are lost due to arson. People start fires deliberately for many reasons—revenge, thrills, vandalism, to cover-up other crimes, or because of mental illness. Did you know that whenever an arson fire has occurred, there is a strong chance that another arson attempt will follow?

Businesses, schools, churches, homes, libraries—buildings of every description—are targets.

Another common motivation is fraud; usually associated with a business failure with the intention of collecting money from an insurance company.

Adequate fire insurance coverage is essential, but insurance doesn't cover everything. How do you replace out-of-print books when a library burns or company record when a commercial property burns? How can you measure the cost in dollars in lost time or even lost jobs?

When a school is damaged by fire, how do you measure the interruption of education? What about your personal heirlooms if they were destroyed in fire?



Arson prevention measures, which are neither complicated nor expensive, should be applied to everything you regard as an asset. Arson is difficult to detect and still harder to prove. With visible preventive action, however, you can increase the chances of detecting or stopping a would-be arsonist. This helps discourage arson attempts and lessens the risk of you becoming an innocent victim.

The two ingredients for prevention are:  
Preparation and Co-operation.



## PREVENTION

Ensure that your building and its contents are fire-safe, a practice which should be followed by everyone whether or not potential arson is a concern. If you have commercial or industrial property, some person in your organization should be responsible for working with local fire department to identify and remove possible fire hazards and to conduct periodic inspections.

Basic fire safety requirements for buildings include: sprinkler systems, particularly in storage areas of combustibles; portable fire extinguishers, strategically located; safe heating equipment; location of combustibles away from heating devices; proper storage of flammable liquids; no build-up of painting materials, oily rags or papers and other combustibles; uncongested storage and work areas, and pre-planned and rehearsed emergency escape routes.

Ensure that your door and window locks are effective. Consult the local fire or police department to arrange an inspection of your premises to conduct a prevention "audit".

Ensure that flammable materials are strictly controlled in a properly safe-guarded, locked area. This is vital, as arsonists often use as fuel whatever combustible is available on-site.

Maintain good lighting at access points to the structure and in combustible areas.

This is a critical point, as some 75 per cent of arson fires occur after dark.

Early alarm through the installation of fire alarm systems and smoke alarms in homes may drastically reduce the loss of life and property from fire.

Have your fire department phone number readily available.

**VACANT BUILDINGS**—the sprinkler system, if one is present, should be maintained with valves locked wide open. Precautions should be taken to prepare the system for cold weather operation. Provide alarm supervision lighting, and watch service in proportion to the value of the property. The building and grounds should not appear run-down. All windows and doors should be repaired or boarded over and adequately secured.

**YARD STORAGE**—fencing should be adequately maintained. Any area where materials are stored together behind fences, should be adequately lighted. Stored material areas should have intrusion alarms or security patrols. Appropriate hydrants and fixed protection for tanks, transformers and loaded vehicles should be present.



## PREVENTION REQUIRES CO-OPERATION

Support the highly-trained fire and policing services in your community. This will directly increase your protection. Encourage investigation by fire and police authorities of suspicious fires in your community. Experience proves that arson conviction rates are higher through these efforts.

If you have any information about an arson fire or an arsonist, or even if you suspect an arson act is about to be committed, immediately call your local fire or police department. Your information will be kept confidential if you wish.

If you become the victim of a fire or have knowledge that may be of assistance in the investigation of any fire, your co-operation will benefit you and may prevent other persons from becoming victims of arson-related fires. Your information may even save a life—maybe your own.



Ministry  
of the  
Solicitor General  
Ontario

Office  
of the  
Fire Marshal

Hon. R. Roy McMurtry, Q.C., Solicitor General  
John D. Hilton, Q.C., Deputy Solicitor General  
Frank L. Wilson, Q.C., Assistant Deputy Minister  
John R. Bateman, Fire Marshal

# HALTE AUX INCENDIAIRES

3 1761 11469744 4



Ministère  
du Solliciteur  
général

Bureau  
du prévôt  
des incendies



## POURQUOI LES INCENDIES VOLONTAIRES?

L'incendie volontaire est l'un des crimes qui se répand le plus vite et qui entraîne le plus de pertes en vies humaines. Chaque année, en Ontario, les incendies volontaires causent des millions de dégâts aux propriétés et font de nombreuses victimes. Les gens sont poussés à allumer des incendies volontaires pour différents motifs comme le désir de vengeance ou d'excitation, par pur vandalisme, à la suite de maladies mentales ou encore dans le dessein de dissimuler d'autres crimes. Savez-vous que lorsqu'un incendiaire provoque un incendie, il y a de fortes chances qu'il essaie de répéter son forfait?

Les entreprises, les écoles, les églises, les maisons, les bibliothèques et toutes sortes de bâtiments sont des cibles possibles.

La fraude est un autre motif très répandu, généralement machinée par une entreprise dans une mauvaise passe cherchant à obtenir de l'argent d'une compagnie d'assurance.

Il est essentiel de souscrire une assurance adéquate, mais tout ne peut pas être couvert. Comment remplacer, en effet, des éditions épuisées disparues dans l'incendie d'une bibliothèque ou les dossiers d'une compagnie qui a brûlé? Et comment mesurer le coût des emplois et du temps perdus?

Quand une école a été endommagée par le feu, comment estimer l'interruption de l'enseignement? Et que dire des restes calcinés des souvenirs de famille?

Nous devons prendre des mesures pour protéger des incendiaires tout ce que nous considérons comme ayant quelque valeur, et ces mesures ne sont ni compliquées ni dispendieuses. Il est difficile de déceler un incendie volontaire et encore plus ardu de le prouver, mais si vous prenez des dispositions visibles, vous découragez les tentatives d'incendie volontaire, vous augmentez vos chances de démasquer un incendiaire ou de l'empêcher de nuire et vous atténuez ainsi le risque d'en être la victime.

La prévention comporte deux aspects: la prévoyance et la coopération.



## PRÉVENTION

Elle consiste à vous assurer que votre bâtiment et son contenu sont à l'épreuve du feu. Tout le monde devrait prendre cette habitude, que l'éventualité d'un incendie volontaire existe ou non. Si vous avez des bâtiments commerciaux ou industriels, certaines personnes de votre organisation devraient être chargées de coopérer avec le service des incendies pour découvrir et supprimer les risques d'incendie et pour faire des inspections périodiques.

Les éléments fondamentaux de la prévention des incendies pour les bâtiments comprennent des systèmes d'extinction, surtout dans les locaux d'entreposage de combustible, des extincteurs portatifs placés dans les endroits stratégiques, des appareils de chauffage sûrs et un entreposage adéquat des combustibles ainsi que des liquides inflammables à

l'écart des appareils de chauffage; il faut aussi éviter d'entasser des matériaux de peinture ou autres produits inflammables et des chiffons ou des papiers huileux; enfin il est essentiel de décongestionner les locaux d'entreposage et de travail et de préparer et de répéter les manœuvres d'évacuation en cas d'urgence.

Vérifiez si les serrures des portes et des fenêtres fonctionnent bien. Adressez-vous au poste de police ou de pompiers de votre quartier pour qu'ils viennent faire une vérification préventive de vos locaux.

Assurez-vous que les matériaux inflammables sont strictement contrôlés, dans un endroit sûr et fermé à clef. C'est essentiel car les incendiaires utilisent souvent le combustible qu'ils trouvent sur place.

Maintenez un bon éclairage aux points d'accès du bâtiment et dans les entrepôts de combustible. C'est essentiel car près de 75 pour cent des incendies volontaires sont allumés après la tombée du jour.

L'installation de détecteurs de fumée et de systèmes d'alarme capables de détecter rapidement le feu dans les logements peut réduire considérablement les pertes en vies humaines et en biens matériels.

Ayez toujours sous la main le numéro de téléphone des pompiers.

**BÂTIMENTS VACANTS**-Si un système d'extinction a été installé, il faut laisser les soupapes grandes ouvertes et prendre des précautions pour qu'il puisse fonctionner quand il fait froid. Il est bon de prévoir un système d'alarme lumineuse et un service de surveillance en fonction de la valeur de la propriété. Le bâtiment et les terrains avoisinants ne devraient pas sembler abandonnés et toutes les portes et les fenêtres devraient être en bon état ou recouvertes de planches et bien fermées.

**COURS D'ENTREPOSAGE**-Elles devraient être entourées d'une clôture en bon état. Tous les endroits où du matériel est entreposé à l'intérieur de clôtures devraient être bien éclairés, munis de systèmes d'alarme en cas d'effraction ou patrouillés. Il devrait aussi y avoir des bouches d'incendie adéquates et des systèmes de protection fixes pour les réservoirs, les transformateurs et les véhicules chargés.



## LA PRÉVENTION EST AUSSI UNE AFFAIRE DE COOPÉRATION

Soutenez les corps de police et de pompiers bien entraînés de votre collectivité, votre protection en sera d'autant mieux assurée. Encouragez les enquêtes faites par la police et les pompiers sur les incendies suspects de votre collectivité. L'expérience prouve que de tels efforts permettent d'appréhender davantage d'incendiaires.

Si vous savez quelque chose au sujet d'un incendie volontaire ou d'un incendiaire ou si vous suspectez qu'un incendie va être provoqué, contactez immédiatement la police ou les pompiers de votre quartier. Si vous le désirez, vos renseignements resteront confidentiels.

Si vous êtes victime d'un incendie ou si vous avez des éléments d'information susceptibles de faire avancer une enquête sur un incendie, coopérez, dans votre propre intérêt et pour éviter que d'autres personnes soient victimes d'incendie volontaire. Votre déposition pourrait sauver une vie-la votre, qui sait.



Ministère  
du Solliciteur  
général

Bureau  
du Prévôt  
des incendies

R. Roy McMurtry, c.r., solliciteur général  
John D. Hillon, c.r., solliciteur général adjoint  
Frank L. Wilson, c.r., sous ministre adjoint  
John R. Bateman, prévôt des incendies